

Nazwa
kwalifikacji:
Oznaczenie
kwalifikacji:

Ochrona i zagospodarowanie zasobów leśnych

R.13

Numer zadania:

01

Kod arkusza:

R.13-01-17.01

Lp.	Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny
	Uwaga: dopuszcza się stosowanie innych sformułowań oddających tę samą treść, pod warunkiem poprawności merytorycznej.
R.1	Rezultat 1: Wykaz zaplanowanych czynności terenowych
R.1.1	przygotowanie gleby i wykonanie talerzy
R.1.2	przekopanie gleby na talerzach
R.1.3	wykonanie dołu do przechowywania sadzonek
R.1.4	dowóz sadzonek
R.1.5	dołowanie sadzonek
R.1.6	moczenie sadzonek w celu ochrony przed szeliniakiem
R.1.7	sadzenie
R.1.8	wyłożenie pułapek na szeliniaka
R.1.9	czynności zgodne z zapisami kryteriów R.1.1 - R.1.8
R.2	Rezultat 2: Zapotrzebowanie na materiał sadzeniowy i koszt materiału sadzeniowego
	<i>Zapotrzebowanie i wyniki obliczeń zapisane w tabelach 2 i 3:</i>
R.2.1	powierzchnia uprawy: 3,60 ha i procent wypadów sadzonek 25%
R.2.2	udział gatunków w uprawie: So - 90%, Brz - 10 %
R.2.3	powierzchnia zajmowana przez poszczególne gatunki: So - 3,24 ha, Brz - 0,36 ha
R.2.4	liczba sadzonek w uprawie: So - 32, 4 tys. szt.
R.2.5	liczba sadzonek w uprawie: Brz - 2,16 tys. szt.
R.2.6	materiał sadzeniowy: So - 8,1 tys. szt.
R.2.7	materiał sadzeniowy: Brz - 0,54 tys. szt.
R.2.8	koszt materiału sadzeniowego So - 1701,00 zł lub 1 701 zł
R.2.9	koszt materiału sadzeniowego Brz - 162,00 zł lub 162 zł
R.3	Rezultat 3: Koszt środków ochrony (hydrożel i insektycyd)
	<i>Wyniki obliczeń zapisane w tabelach 4 i 5:</i>
R.3.1	nazwa hydrożelu: Agro AquaGel K Root
R.3.2	ilość zabezpieczonych sadzonek hydrożelem: 8,64 tys. szt.
R.3.3	norma stosowania hydrożelu: 5 g/sadz., lub 5 g/szt.
R.3.4	zapotrzebowanie na hydrożel: 43,2 kg
R.3.5	koszt hydrożelu: 777,60 zł
R.3.6	nazwa insektycydu: Fastac Las 15 SC
R.3.7	ilość cieczy roboczej: 50 l
R.3.8	stężenie cieczy roboczej: 4%
R.3.9	zapotrzebowanie na insektycyd: 2 l
R.3.10	koszt insektycydu 180,00 zł lub 180 zł
R.4	Rezultat 4: Koszt zaplanowanych czynności
	<i>Wyniki obliczeń zapisane w tabeli 6:</i>
R.4.1	przygotowanie gleby i wykonanie talerzy: 6 428,16 zł
R.4.2	przekopanie gleby na talerzach z zastosowaniem hydrożelu: 2 506 zł
R.4.3	wykonanie dołu do przechowywania sadzonek: 193,44 zł
R.4.4	dowóz sadzonek: 315,00 zł lub 315 zł
R.4.5	dołowanie sadzonek iglastych: 84,37 zł
R.4.6	dołowanie sadzonek liściastych: 7,23 zł
R.4.7	moczenie sadzonek w celu ochrony przed szeliniakiem: 48,21 zł
R.4.8	sadzenie: 3 856,90 zł
R.4.9	wyłożenie pułapek na szeliniaka: 89,28 zł
R.5	Rezultat 5: Łączny koszt materiałów i czynności
	<i>Wyniki obliczeń zapisane w tabeli 7:</i>
R.5.1	materiał sadzeniowy: 1 863,00 zł lub 1 863 zł
R.5.2	środki ochrony: 957,60 zł
R.5.3	czynności: 13 529,57 zł
R.5.4	łączny koszt: 16 350,17 zł